КНДР, Издательство литературы на иностранных языках
105 г. чучхе (2016)

Храм науки и техники

Храм науки и техники

КНДР, Издательство литературы на иностранных языках
105 г. чучхе (2016)

В столице КНДР Пхеньяне, на острове Сук, построен Храм науки и техники в образе громадной структуры атома, символизирующей мир науки.

Храм открыл дверь для посетителей, не говоря уже о научно-технических сотрудниках, 1 января 105 г. чучхе (2016), общая его строительная площадь превышает 106 тыс. 600 кв. м. Он является великолепным храмом всенародной учебы и многофункциональным центром распространения науки и техники, где все, от мола до велика, обогащают свой арсенал знаний.

В центральном холле Храма висит рисунок с изображениями вечных вождей социалистической Кореи великого Ким Ир Сена и великого Ким Чен Ира.

Храм науки и техники представляет собой комплексную и крупномасштабную электронную библиотеку, где имеются огромные базы всесторонне и систематически цифрованных данных о научно-технических достижениях Кореи и передовых научно-технических новинках мира и распространяют их по компьютерной сети.

В четырехэтажном корпусе Храма благоустроены электронные читальные залы и холлы для того, чтобы посетители в соответствии с возрастными характеристиками просмотрели передовые научно-технические новшества соответствующей области и освоили богатые знания, и специфически размещены больше 10 отраслевых выставок научно-технических достижений, где составляют гармонию разнообразные экспонаты, электронные дисплея и компьютеры для читателей, места для научно-технического обмена, в том числе комната «Научные вопросы и ответы», временная выставка и т. д.

На первом этаже с центром ступенчатого холла отдыха работают павильоны «Детская мечта» и «История развития науки и техники», кинотеатр научных фильмов, 3D кинотеатр, зал для научной дискуссии и даже читальня для инвалидов.

На остальных этажах, спирально соединенных между собой, находятся четыре павильона – павильон прикладной науки и техники, павильон сверхсовременной науки и техники, павильон научного поиска и павильон фундаментальной науки, ждут посетителей залы для смотра подвижных изображений и слушания дистанционной лекции и другие читальные залы, аудитории и помещения для дискуссии.

На территории Храма, где находятся место учебы и парк с фонтанами и возвышается отличительная башня, символизирующая науку и технику, устроена открытая выставка достижений науки и техники, состоящая из участка «Будущие энергии», участка «Научные игры» и т. д.

В целях обеспечения посетителей максимумом всех удобств возле Храма построена замечательная гостиница отельного класса, вместимость которой составляет 500 человек, расположена остановка троллейбуса у самого входа в Храм.

Храм науки и техники, который в хорошей гармонии с пейзажем острова Сук, великолепного места в Пхеньяне, показывает оригинальную архитектурную красоту, является энергосберегающим архитектурным сооружением, экологическим зданием, где внедрены технологии обеспечения освещения, охлаждения, отопления с помощью солнечной теплоты, геотермальных источников и других природных энергий.

В нем концентрирована идея ТПК о приоритете науки и техники, которая, считав его важнейшим делом, от которого зависит исход строительства могучего и процветающего государства, серьезным делом, связанным с перспективой страны, неизменно продвигает вперед развитие науки и техники, прилагая большие усилия к нему.

Храм науки и техники, в котором прекрасно воплощены идеи ТПК о приоритете науки и кадров, и который полон ее любви к народу, всегда оживляется посетителями, кто приезжают в родной дом знаний и вволю приобретают научно-технические знания.

Центральный холл

Ступенчатый холл отдыха

Сквозной холл

Электронная читальня

Просматривают данные Храма науки и техники и материалы, имеющиеся на базах распространения науки и техники в стране.

Комната «Научные вопросы и ответы»

Читатели лично посещают или по государственной компьютерной сети в реальном времени спрашивают о ряде научно-технических вопросов, тут же устраивают беседу, анализируют данные, предлагают справочные материалы и т. д.

Электронные читальни № 1 и № 2

Можно просмотреть не только данные других электронных читальных залов, но и специально определенные материалы и данные на Интернете.

Читальня для инвалидов

Созданы удобные условия и обстановка для слепых, глухих и других инвалидов, желающих просмотреть электронные данные.

Зал для смотра подвижных изображений

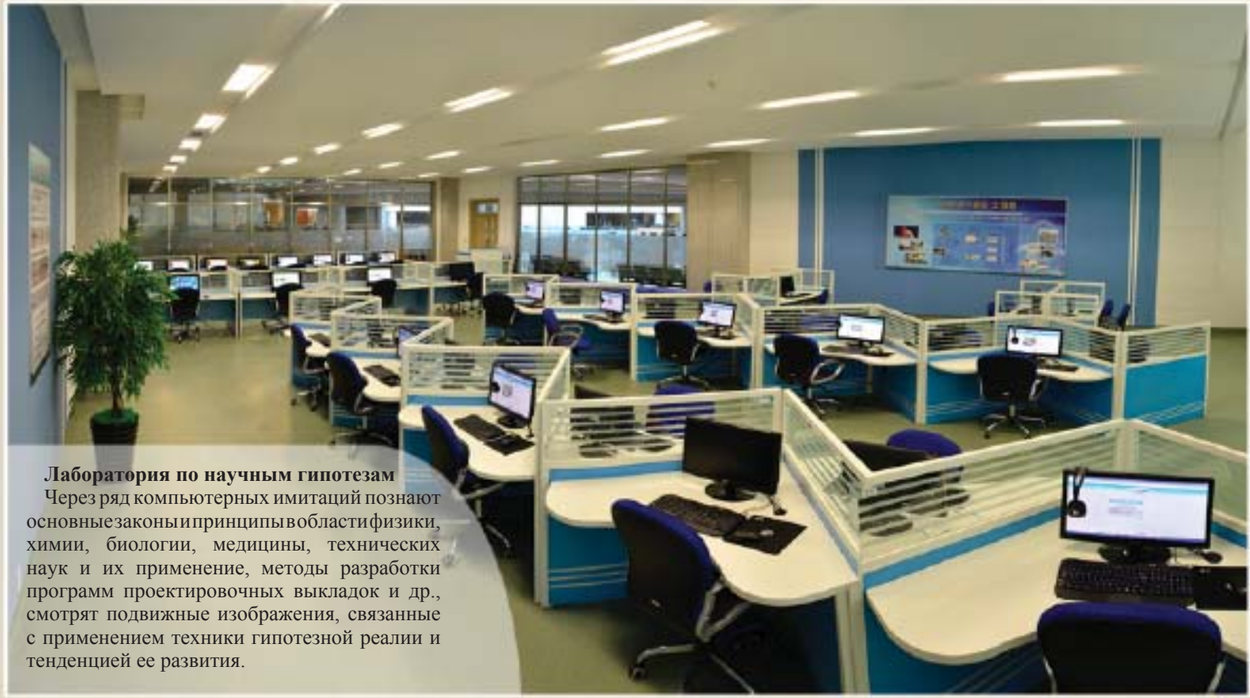
Просматривают отдельно или коллективно трехмерные подвижные изображения, где внедрена акустическая система «5.1», и другие общие научно-технические подвижные изображения.

Аудитория дистанционной лекции

По государственной сети в реальном времени читаются дистанционные лекции и слушают лекции от других дистанционных вузов.

Комната для научной дискуссии

Проводят отраслевые совещания для опубликования научных статей, дискуссии, рассмотрение, курсы и т. д., в которых можно участвовать по государственной компьютерной сети.



Лаборатория по научным гипотезам

Через ряд компьютерных имитаций познают основные законы и принципы в области физики, химии, биологии, медицины, технических наук и их применение, методы разработки программ проектировочных выкладок и др., смотрят подвижные изображения, связанные с применением техники гипотезной реалии и тенденцией ее развития.

Читальный холл новых книг
Читают последние научно-технические новинки по 36 отраслям на 11 языках.

지적제품교류전시장
축전지
축전지
축전지
축전지

Павильон «Детская мечта»

Дети непосредственным управлением разнообразными экспонатами и наблюдением за ними сами находят их основные научные положения, в ходе чего повышают свои умственные способности, живо понимают о природе и мечтают в будущем стать научно-техническими работниками.

Детская читальня

Павильон фундаментальной науки

Учатся основным законам, принципам и методам математики, физики, химии, биологии и геономии.

Павильон
«История развития науки и техники»

В интенсивном порядке показывают путь скачкообразного развития науки и техники, пройденный корейским народом под мудрым руководством Трудовой партии Кореи, выставлены материалы о научно-технических достижениях славной корейской нации и человечества по периодам.

Павильон научного поиска

Знакомятся с заслугами и исследовательским пылом знаменитых ученых, с предстоящими человечеству научно-техническими вопросами, с поиском знаний и научно-исследовательскими методиками в эпоху экономики знаний, с образованием и подготовкой талантов.

Павильон сверхсовременной науки и техники

Знакомятся с успехами, достигнутыми в сферах информационной технологии, нанотехнологии, биотехнологии, новых материальноведческой и энергетической технологий, ядерной техники, океанографии, космологической техники, и их научно-техническими принципами и тенденциями развития.

Павильон прикладной науки и техники № 1

Учатся научно-техническим принципам областей сельского хозяйства, рыбной промышленности, гидравлической океанологии, гидрометеорологии, охраны окружающей среды и лесоводства, тенденциям их развития.

Павильон прикладной науки и техники № 2

Учатся научно-техническим принципам областей электроэнергии, угольной, металлургической, химической, горнодобывающей промышленности, железнодорожного транспорта, машиностроения, поисков подземных ресурсов, строительства, электроники и автоматики, связи, и тенденциям их развития.

Павильон прикладной науки и техники № 3

Учатся научно-техническим принципам областей медицины, легкой промышленности, спорта и печатания, и тенденциям их развития.

Павильон прикладной науки и техники № 4

В разнообразных формах учатся конструкциям и принципам движения ряда вооружений, изготовленных отечественной наукой и техникой в области обороны, и науке и технике этой области.

Зал для научной дискуссии

3D Кинотеатр

Книжный магазин

Магазин

Столовая

Гостиница ученых

В гостинице, которая имеет вместимость 500 человек, для посетителей – научно-технических сотрудников, благоустроены спальни, столовая, фитнес-зал, магазин, электронная читальня и другие виды сооружений бытового обслуживания, и созданы условия для учебы.

大厅

Спальня

Медпункт

Столовая

Фитнес-зал

Салон красоты

Магазин

Пункт для распространения знаний технологии архитектуры с нулевой энергией и нулевым углеродом

Пункт для метеорологического наблюдения

Участок «Подземные ресурсы»

Участок «Будущие энергии»

Участок «Научные игры»

Редакция: Юн Гван Хёк.

Текст: О Хэ Ён

Фото: Ким Хёк Чхор, Пён Чхан У, Ким Сон Чхор,
Ким Гым Чжин, Кон Ю Ир, Ким Чу Хёк.

Храм науки и техники

Издательство литературы на иностранных языках
Полиграфический комбинат при Издательстве
литературы на иностранных языках
Выпущено: Октябрь 105 г. чучхе (2016)

№ 6832026